AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE

(ARDENNES, AUBE, HAUTE MARNE, MARNE)

Villa Blanche - 62, Rte Nationale - La Neuvillette, 51100-REIMS - Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL 30 F
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 20 — 2 Juillet 1974

VIGNE

DLP12-7-74266303

Mildiou -

Les pluies abondantes, répétées et souvent violentes, observées depuis le 25 juin sur l'ensemble de la région justifient le renouvellement du traitement recommandé par notre avis du 25 juin. Dans le cas où celui-ci aurait été différé jusqu'au 29, il est possible d'attendre quelques jours.

ARBORICULTURE FRUITIERE

observations : Compte-tenu des pluies survenues ces derniers jours, les avis de traitement portés dans notre bulletin du 25 juin restent valables pour les jours à venir.

GRANDE CULTURE

Mildiou de la pomme de terre -

Les conditions climatiques que nous subissons depuis quelques jours sont particulièrement favorables à l'évolution du mildiou de la pomme de terre.

Il est conseillé de renouveler dès que possible le traitement dont l'application avait été recommandée pour le 20 juin.

D'autre part il est rappelé qu'en période de risque d'extension de la maladie toute précipitation (ou groupe de précipitations) de l'ordre de 20 mm doit être suivie d'une application fongicide dès que les conditions d'accessibilité des cultures le permettent.

Sur variétés féculières à feuillage peu sensible à la maladie, il n'y a pas encore à envisager de protection.

Pucerons noirs de la betterave -

Localement des colonies de pucerons noirs, parfois très actives, se remarquent encore sur betteraves. Il n'y a pas à envisager d'intervention contre ces pucerons, compte-tenu du développement de leurs parasites naturels et de la rapidité de végétation des betteraves.

Maladie du coeur de la betterave -

Succédant à une année pauvre en précipitations (plus de 100 mm de déficit à REIMS), le premier semestre 1974 s'est également révélé sec, accusant un manque de l'ordre de 60 mm.

Une des conséquences de cet état de choses est l'apparition de symptômes de carence en magnésie et en bore.

/...

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE - Directeur-Gérant L. BOUYX

P62

En 1973 nous avions déjà, en fin de printemps, constaté l'installation de la maladie du coeur. Les précipitations relativement importantes de la seconde quinzaine de juillet nous avaient laissé espérer la régression de la maladie, par suite d'une meilleure alimentation des plantes en bore. Malheureusement l'absence presque totale de précipitations du 5 août au 15 septembre amèna des accidents végétatifs sérieux, particulièrement en sols de craie et en sols sableux, même pour des cultures ayant reçu le traditionnel apport de bore avant leur installation.

Pour cette campagne, hormis les cultures en sols favorables à la maladie du coeur et n'ayant pas reçu les apports boratés classiques (20 kg/ha de borate de soude) nous ne pensons pas qu'une intervention soit indispensable dans l'immédiat.

Toutefois un apport de bore serait à envisager pour la fin juillet si la pluviosité du mois ne se révèle pas nettement excédentaire.

En apport complémentaire par pulvérisation, il est bon d'amener 5 kg de pentaborate de soude à l'hectare.

A défaut de pentaborate on peut utiliser le borate de soude à 6 kg/ha. Ce dernier produit à l'inconvénient d'une mise en solution plus difficile.

Tordeuse du pois -

Sur pois tardifs nous avons conseillé une application insecticide contre la tordeuse pour le 2 juillet.

Les récentes précipitations n'ont pas toujours permis la réalisation de ce traitement. Nous rappelons qu'il est indispensable, des dommages pouvant être occasionnés par les chenilles même sur pois à gousses déjà parcheminées.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles,

R. PARIS
H. de MEIRLEIRE
A. GODIN

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire CHAMPAGNE,

J. DELATTRE